## Index of Claims



Application/Control No.

10/021,597

Examiner

Duyen M. Doan

21,43

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appéal** Α o Objected ·

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

CAZIER ET AL. Art Unit

		_	•				,		_		
Claim		Date									
Final	Original	10/12/05									
	1	1	-	-		┢	Н		┰		
	2	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \									
	3	1				Г	Г		П		
	<u>4</u> 5	1									
	5	1									
	6 7	1									
		1		L_					<u></u>		
	8 9	√		_		_	<u> </u>		ᆫ	Ш	
L	9	1		L.		_	<u> </u>		<u> </u>		
	10	1		ļ	_	_	<u> </u>		<u> </u>		
	11	1		_	_	_	<u> </u>	_			
	12	1	_	<u> </u>	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	Н	
	11 12 13 14 15 16 17 18	1 V		_		-	┝		┝	$\vdash$	
	15	1		<u> </u>	-		-		├	Н	
	16	1	-	┢	-		┝	-	⊢		
	17	1		_	┢╾		$\vdash$	-	-	Н	
	18	1	_	├─	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	
	19	V		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		_	Н	
	20	1		<del>                                     </del>	_		$\vdash$		T	$\Box$	
	21	1				<u> </u>				П	
	20 21 22									П	
	23					Г					
	24										
	23 24 25										
	26			_				_		Щ	
	27			_	<u> </u>	_		_		Ш	
	28 29	l_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Ц	
	29	<u> </u>		_		<u> </u>		<u> </u>	_	Н	
	30	_		_		_		<u> </u>	_	Н	
	31 32	-		-	-	<u> </u>		-	-	$\vdash$	
	33			⊢	┢	-			_	Н	
-	34			┢	-	<del>                                     </del>		├─		Н	
	35	-		_				Ι-		H	
	36				$\vdash$	$\vdash$				П	
	37									П	
	38										
	39										
	40										
	41			<u> </u>	_					Ш	
$oxed{oxed}$	42	<u> </u>	_	<u> </u>			_	<u> </u>	L.	Щ	
	43	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		Щ	
$\sqcup$	44	$\vdash$		<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	L	$\vdash \vdash$	
	45	$\vdash$		<u> </u>	_	_		<u> </u>		Н	
	46	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	Н	
	47 48	-	_	<u> </u>	-	$\vdash$	_	-	├-	Н	
	49	-		-	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	50	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	Н	
	Qυ							L.	L		

Claim		Date									
<u></u>	Original					}			ŀ		
Final	j.										
			l	i	1	ĺ					
	51			Г						_	
	52				_						
	51 52 53	Г	<u> </u>	<u> </u>							
	54		_								
	55	$\Box$	$\vdash$								
	56										
	57										
	58										
	58 59										
	60										
	61										
	61 62										
	63										
	64										
	63 64 65										
	66 67										
	67										
	68										
	69										
	70										
	71			L							
	72						L				
L	73			<u> </u>							
	70 71 72 73 74 75 76 77 78 79			L	L		L.				
	75										
	76		_	<u> </u>							
	77			L.,							
L	78								_		
	79										
	80			_	_					_	
	81		_			_					
	82			<u> </u>	_		_			_	
<u> </u>	83			_	_		_			L.	
<u> </u>	82 83 84 85	Ь.	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ш	$\vdash$	_	<u> </u>	
<u> </u>	85	H	<u> </u>			<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	86 87	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	
<u></u>	88	Η-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	
-	89		$\vdash$	$\vdash$	-	-			-	$\vdash$	
<b></b>	90	-	-	$\vdash$			-	-	-	<u> </u>	
-	91	<del></del>		-	-	$\vdash$	-	-		Ь-	
	92	$\vdash$	<del></del>	├	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<del></del>	93	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$	
-	94	H	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	H	$\vdash$			
	95		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		-			
	96	H		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	Η-	
<b></b>	97	$\vdash$	_	⊢	<del>  -  </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	$\vdash$	
	99	-	Η-			-	Н	$\vdash$		Н	
	100	-	$\vdash$	$\vdash$					$\vdash$	-	
L	100			لـــا	_	_	_	ш			

Claim		Date									
	l .			,			Ī			П	
<del>-</del>	Original			į (							
Final	įġ			t							
_	ō	١.,		l				İ			
	101	-	<u> </u>	$\vdash$	_	<del>,</del>	_	-	-	Н	
	101 102	-	-	┝	_	⊢		┝	⊢	$\vdash\vdash$	
-	102		-		_	⊢	<u> </u>	┝	⊢	Н	
	103 104 105	$\vdash$	-	-		⊢	Η.	⊢	⊢	$\vdash$	
	104		<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	┡	┡	Н	
	100		<u> </u>	┝	<u> </u>			┝	├	Н	
	106 107	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	
	107			_	<u> </u>	·	<u> </u>			Н	
	108		_	Ë	_			_		Н	
	109			<u> </u>	_		<u> </u>		-	Н	
	110			_			<u> </u>			Ш	
	111 112 113	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Щ	
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ц	
	113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	$\vdash$		_	Щ	
	114 115	_		<u> </u>	_	_	Ľ.	ļ		Щ	
	115	<u> </u>		$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	116 117	Щ		<u> </u>		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	117		Щ.	<u> </u>		L	<u> </u>	·	_	Щ	
	118		_		Ų	٠.	L			Щ	
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129				L.,		L			Щ	
	120		_	L		L	<u> </u>			Щ	
	121			Ľ		<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
	122		1			<u> </u>	L			Ш	
	123		_			_			_	Щ	
	124					<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
	125						<u> </u>		L	Ш	
	126			_		<u> </u>	<u> </u>		_	Щ	
	127		L.,			ļ	ļ	_	_	Щ	
	128		L				<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
	129				,	Ŀ	<u> </u>		_	Ш	
	130		_	_		<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
	130 131 132		<u> </u>	<b>—</b>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	┡	Щ	
_	132		$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	_		<u> </u>	Щ	
	133 134	$\vdash$	- 1	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н	
	134	Щ	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ		<u> </u>	Щ	
	135 136		-	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	Н	
-	135	$\vdash$	<del>   </del>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	Н	
	137			<u> </u>		$\vdash$	H	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$	
	138 139			$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	-	$\vdash$	Н	
	140		<del>                                     </del>	<u> </u>	Ι		$\vdash$	<u> </u>	<u> — </u>	Н	
		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	H	٠.	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	
	141	-	H	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$	
_	143	$\vdash$		1	$\vdash$	-	-	_	-	$\dashv$	
	144	-	<u> </u>	L		-	-	<u> </u>	├	Н	
	145	-		$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н—	$\vdash$	$\vdash$	
-	145	$\vdash$	-	<u> </u>		<u>,</u>	-		<del> </del>	$\dashv$	
	147	_	H	-		$\vdash$		Н—	$\vdash$	$\dashv$	
	148	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	-	$\vdash \vdash$	
	148	-	-	<u> </u>	$\vdash$		H		<del> </del>	$\dashv$	
-	150			<u> </u>	-	-	$\vdash$	_		$\dashv$	
	130					L	L_	<u> </u>		لـــا	